

CLORITO DE SODIO

Fecha de Revisión:
Enero 2025

DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre Químico	Clorito de sodio
Nombre Comercial	Clorito de sodio
Fórmula Química	NaClO ₂
Peso Molecular	90.44 g/mol
No.CAS	7758-19-2
Uso recomendado	El producto está destinado a procesos de sanitización, donde sea necesario un agente de desinfección de alta confiabilidad y que, al mismo tiempo, no genere subproductos en su especificación.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Clorito de Sodio (NaClO₂)	80.0% min
Clorato de sodio (NaClO₃)	4.0% max
Hidróxido de Sodio (NaOH)	3.0% max
Carbonato de Sodio (Na₂CO₃)	2.0% max
Cloruro de Sodio	17.0% max
Sulfato de Sodio (Na₂SO₄)	3.0% max
Nitrato de Sodio (NaNO₃)	0.001% max
Arsenico (As)	3 ppm max
Plomo (Pb)	2 ppm max
Mercurio (Hg)	0.1 ppm max